

## **TUGAS AKHIR**

### **ANALISIS KINERJA SIMPANG BERSINYAL DENGAN METODE MKJI 1997 DAN PEMODELAN PERANGKAT LUNAK PTV VISSIM (Studi Kasus: Simpang Empat Monjali, Sleman, DIY)**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Sarjana Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, UGM



**Disusun Oleh :**

**ASYIFA RAHMADANI SAPUTRI**

**18/425256/TK/46951**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2022**